

IFCM014PO MANAGING CISCO NETWORK SECURITY (MCNS)



180,00 € - 250,00 €

Este Curso MANAGING CISCO NETWORK SECURITY (MCNS) le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Informática y comunicaciones. Con este CURSO MANAGING CISCO NETWORK SECURITY (MCNS) el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y gestionar la seguridad en redes cisco.

Categorías: [Cursos online](#), [Informática y Comunicaciones](#) |

INFORMACIÓN

Duración	50 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNDAMENTOS DE LA SEGURIDAD DE RED.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MECANISMOS DE CONTROL DE ACCESO.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SOFTWARE DE SIMULACIÓN CISCO - PACKET TRACER.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONFIGURACIÓN.

1. Configuración AAA
2. Ejercicios de Configuración AAA.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FORTALECIMIENTO DE ROUTERS.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ADMINISTRACIÓN DE MENSAJES Y REGISTROS.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ACL's.

1. Introducción y ACL's
2. Ejercicio ACL's
3. ACL's continuación

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FIREWALLS

1. Introducción y tipos
2. Firewalls CBAC
3. Ejercicios CBAC
4. Firewalls basados en zonas
5. Ejercicios ZBF

UNIDAD DIDÁCTICA 10. SEGURIDAD.

1. Sistemas de Prevención de intrusiones (IPS)
2. Introducción a la seguridad en capa 2 - Cisco Ironport, ASA, NAC y CSA
3. Consideraciones de seguridad en capa 2
4. Seguridad de puertos
5. Funciones de seguridad avanzada
6. Seguridad Wireles, VOIP, ASA, VPN
7. Seguridad en Acceso Remoto

UNIDAD DIDÁCTICA 11. POLÍTICAS DE SEGURIDAD DE RED.

